

延安水溶性电缆防火涂料安全环保

产品名称	延安水溶性电缆防火涂料安全环保
公司名称	西安鑫博安防技术有限公司
价格	8.00/公斤
规格参数	
公司地址	西安市未央区丰产路东段稳江工业园101号
联系电话	暂无

产品详情

延安水溶性电缆防火涂料安全环保。DFT-A型电缆防火涂料是我公司根据GA181-1998国家标准研制成功的新型防火涂料，该产品由叔丙乳液添加各种防火阻燃剂、增塑剂等组成，是目前国内较先进的电线电缆专用防火涂料。本品涂层受火时能生成均匀致密的海绵状泡沫隔热层，能有效地抑制、阻隔火焰的传播与蔓延，对电线、电缆起到保护作用。其主要优点是：环保、无污染、无毒无味、对施涂人员的健康不造成威胁。本品还具有涂层薄、附着力强、柔韧性好等特点，并具有良好的绝缘、防腐功能。

本产品广泛用于电厂、工矿、电信和民用建筑的电线电缆的阻燃处理，也可用木结构、金属构筑物及地下工程的可燃性基材等物体的防火保护。施工方法 1、防火涂料施工前应将电缆表面的浮尘、油污、杂物等清洗、打磨干净，待表面干燥后方可进行防火涂料的施工。

2、本品施工采用喷涂、刷涂等方法，使用时应充分搅拌均匀，涂料稍稠时，可稀释，以方便喷涂为宜。

3、施工过程中及涂层未干时之前，应防水、防暴晒、防污染、防移动、防弯曲，如有损坏及时修补。

4、对于塑料、橡胶外皮的电线电缆，一般是直接涂刷5次以上，涂层厚度为0.5-1mm,大约用量1.5 kg/m²,对于包装有油纸的绝缘电缆,应先包一层玻璃丝布,再进行涂刷,如果在室外或者潮湿的环境下施工,应加配套罩面清漆。包装与运输 1、本产品采用金属或塑料桶包装。

2、产品应储存在阴凉、干燥、通风的环境中。

3、产品运输时，应防止日晒、雨淋、防止包装桶损坏、倾倒、溢出。

4、本产品有效储存期为一年。性能指标 在容器中的状态：经搅拌后呈均匀状态。

细度： 80um 粘度： 98s 干燥时间：表干 < 4H 实干 < 8H

耐油性：浸泡7d，涂层无起皱、剥落、起泡，在标准环境下24h基本恢复，允许轻微变色

耐盐腐蚀性：浸泡7d，涂层无起皱、剥落、起泡，在标准环境下24h基本恢复，允许轻微失光

耐热湿性：经过7d试验，涂层无起泡，无脱落，允许轻微失光

耐冻融循环性：经过15次循环，涂层无起泡，无脱落，允许出现2条以下的裂纹

抗弯性：涂层不起层，不脱落，允许出现8条以下的裂纹 耐火性：1.0m。